	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/955,409	VESSEY ET AL	
Examiner	Art Unit	
Brian R. Gordon	1743	•

1	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Ц_	٠.						_	
С	aim ′	1			_	Da	te			
Final	Original	675	3							
	(7)	1		+	╁	+	╁	╁	+	+
	7					Τ	Т	Т	Т	\mathbf{I}
	3	\coprod		Т	Т	Τ	Т	Т	Т	П
L	4	Ш	L							
<u> </u>	5	11	L	1	L	1	┸	\perp	┸	Ш
<u> </u>	6	11	Ł	╄	Ļ	1	╀	┸	1	\perp
\vdash	7	1	<u> </u>	╀	╀	╀	╀	╄	╄	\vdash
-	8	14	┡	┼	╀	╀	\perp	╀	╀	\vdash
<u> </u>	10	11	-	-	╀	╀	+	╀	╁	\dashv
	11	V	/	╁	╁	╁	╫	+	╁	┨
	12	15	\vdash	\vdash	t	+	╁╴	+	+-	H
	13	1	Т	t	T	十	T	T	t^{-}	\vdash
	14	1	Г	✝	T	T	T	T	T	\sqcap
	15				Γ		T		1	П
	16	\prod			L	Γ	Γ	Ι		
	17	\prod	Ĺ	\Box	L	L	\perp			\Box
<u></u>	18	Щ	L	<u> </u>	L	L	L			Ш
}	19	<u>ښ</u>	_	┞-	L	╀	╀	\bot	-	\sqcup
	20 21	14	\vdash		⊢	\vdash	+	╀	↓ _	\sqcup
<u> </u>	22	1		┢	⊢	╄	1	╄	┼	Н
-	23	╫	H	-	┝	╁╌	╁╌	╀	┢	Н
\vdash	24		_	\vdash	┢	╁	╁	╁	╁	Н
	25	1	_	┢	H	╁	T	t	H	H
	26	V			Т	T	\top	T		Н
	27	0								П
	28	\mathbf{I}								
	29	0		<u> </u>	L	上	L	L	<u> </u>	Ш
	30	9		<u> </u>	<u> </u>	ļ	 _	L	Ш	Ш
	31	O	_	\vdash	-	\vdash	-	╀		Н
-	32 33	4	_	-	\vdash	┢	├	⊢	-	Н
Н	34	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	+-		H
	35	Н			-	\vdash		1	Н	\forall
	36	\sqcap			Ι-	Т	Г		H	\neg
	37									
	38							匚		
	39	Ш				L	L.	Ľ	Ш	\Box
	40	\sqcup				_	_	L	Ш	Ц
$\vdash\vdash$	41	\vdash				\vdash	-		$\vdash \vdash$	\dashv
	42 43	\dashv	-	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv
\vdash	44	\dashv		-			\vdash	H	\vdash	\dashv
	45	-	\dashv	\dashv	-	\vdash		-	$\vdash \vdash$	\dashv
\vdash	46		\dashv	\neg		-	Н	H	\vdash	\dashv
	47	丁						П	\vdash	\dashv
	48									
	49	耳	\Box	\Box						
oxdot	50		\perp	l						

_		_								
CI	aim	\perp	Date							
Final	Original									
	51	T	Τ	1	1	1	1	T	T	1
	52	I	I	Τ	T	Ι	I		1	
<u> </u>	53	↓		┸	┸	_	┸	\perp	┸	\perp
	54	╀	╀	4	4	4-	1	┸	┸	╄
	55	╀	╀	╀	+	+	╀	+	4	╀
	56 57	+	╀	╁	╀	╀	+	+	+	╂
	58	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╫	╁
	59	+	╁	+	╁	+	╁	╁	╁	╁
	60	1	T	1	+	T	+	†	十	十
	61		Γ	1	Τ	Τ	T	T	Τ	1
	62	L	L	L	L	Γ	I	Ι		I
	63	<u> </u>	L	┸	L	L	L	L		
	64	╀-	╄	4	╄	↓	4	┺	╄	┸
	65	╀	╀	╀	╀-	╁	╀	╄	╄	╄-
	66 67	╁	╀	╫	╁	╀	╄	╀	╀	╀
	68	╁╌	╁	╁	+	┢	╁	+	╁	╂┈
	69	╁	+	+	✝	╁┈	╁	+	╁╴	╁
	70	T	+	1	T	十	†-	+	╁╴	╁
	71		T	T	╅	T	1	T	十	T
	72 73	Г	Τ		Π		I	Γ		T
	73				oxdot					
	74	<u> </u>	-	\perp	╄-	 	╄	1_	1	┖
	75 76	-	┞	╄	╄	╀	╀	╄-	╄	⊢
	77	┢	┝	╁	╁╴	╀╌	╁	╁	╀	╂
	78	┢	╁	+-	╁╌	╀╌	╁╴	╁╴	⊢	╁
	79	t-	H	t	\vdash	H	\vdash	╁╌	十	1
	80		T	╀	†-	H	t	Т	T	+-
	81				1	1	Τ		ı	
	82									
	83	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L			L
	84	_	L	┡	┞	⊢	┡	L.	 _	L
	85 86	-	⊢	╀	╄	₽-	┡	⊢	 _	⊢
	87	-		\vdash	1		Ͱ	├	┢	Ͱ
	88	┢	Н	\vdash	H	-	┢	╁─	┢	┢
	89	┢	H	Н	Н		\vdash		\vdash	
	90			T		┌	1	-	\vdash	
	91									
	92	Ш	Ĺ	L				匚		
	93	Ш	_	L	L	L	L	_	$oxed{\Box}$	L
	94	Н	_	-	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	95 96	Щ		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \mid$
	97	\dashv		\vdash	\vdash	_	-	H	H	Н
\neg	98	-		┝			\vdash	\vdash	\vdash	Н
\neg	99	\vdash	_	-	-		Н		Н	Н
	100	\neg		Г	П		П	П		\neg

	}	L	1_						J	
	laim	Т				D-	**			
F-	1	\vdash	т	_		Da	16	_	-	\mathbf{T}
Final	Original									
\vdash	101	\vdash	╁	$^{+}$	- -	╁	╁	十	+	\vdash
\vdash	102	Н	t	†	+	+	+	+	+	$\dagger \exists$
	103	Г	T	T	1	1	1	1	T	\Box
	104			I		L				\prod
<u> </u>	105	L	L	Ļ	4	L	┸	1	L	Ш
<u> </u>	106	L	 	╀	4	╀	1	╀	╀	Ш
<u> </u>	107	H	┞	╀	+	+-	+	╀	╂	Н
\vdash	109	-	⊢	t	╁	╁	╁	╫	+-	H
_	110	H	f	t	+	十	+	╁	٢	Н
	111		Г	T	+	1	T	T	†	Ħ
	112								T	П
	113	_	L			L		Г		
	114		L	╀	╀	╄	4	┸	┺	Ш
<u> </u>	115	_	H	╀	╀	╀	╀	╄	╀	\vdash
<u> </u>	116 117	_	-	╀	╀	╂╌	╀	╀	┢	Н
	118	-	H	╁	╁	╁	+	+-	┢	Н
	119	_		┢	╁	+	+	+	╁─	Н
	120	_		T	†	十	十	十	†-	H
	121							1		П
	122			L		\perp				
	123		ļ	L	1_	╀	1	┸	<u> </u>	П
	124 125	-	ļ	L	+-	╄	╄	╀	╄	Н
	126	_	H	┝	╫	╁╌	+	╂	⊢	Н
	127				╁	╁╴	╁	H	H	Н
	128		_	Н	†-	╁	┢	\vdash	 	Н
	129			Г	Τ	1	1	⇈	1	П
	130				Г					
	131			L	┺	↓.	\perp	┖	L	Ш
	132 133	-			╁	╄	┞-	↓_	_	Ц
	134	\dashv	_	┝	-	⊢	╀	├	-	Н
_	135	-	_	\vdash	╁	┢	╁╌	╀	\vdash	Н
	136	\neg	-	Н		╁╴	\vdash	1		H
	137					T	1			П
	138	\Box								
	139	_		_	L		L			\Box
\dashv	140	\dashv	4		<u> </u>	▙	<u> </u>		Ш	_
-	141	\dashv		_	╀╌	┢	⊢	H	Н	
-	143	\dashv	-	-	\vdash	+-	+-	├	\vdash	\dashv
	144	+	-	-	1-	 	┢		\vdash	\dashv
	145	_				Γ	\vdash			\dashv
	146									丁
	147	4	_		L	L		\Box		\Box
	148		_	_	L	\vdash	_	Щ	\sqcup	_
\dashv	149 150	\dashv	4	_	<u> </u>	\vdash	H	Н	$\vdash \dashv$	4
	100				<u> </u>			Ш		